

2021年

3月号

大野城市  
北コミ

# そら 宙まどか通信

vol.48

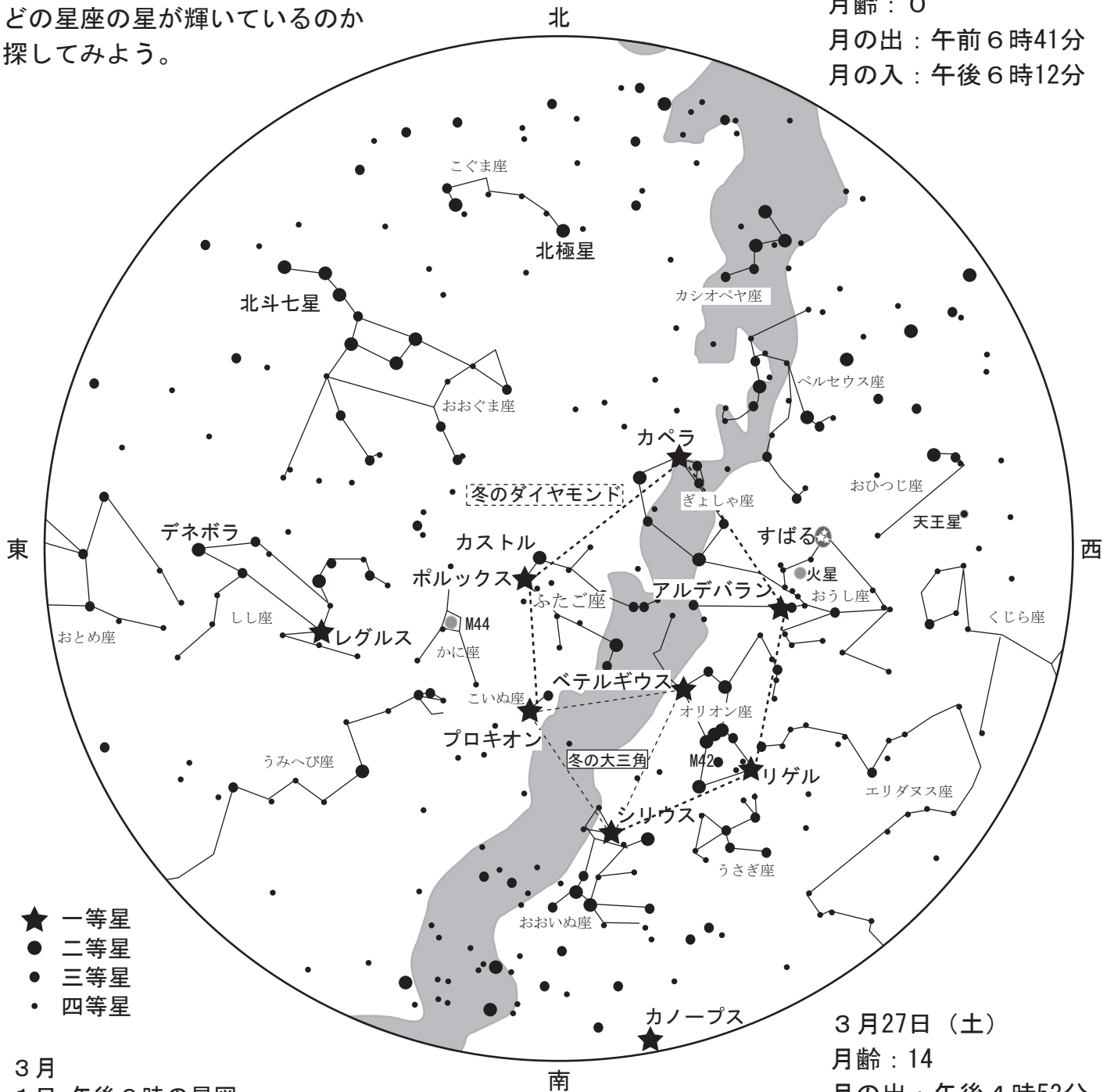
空を見上げて、  
どの星座の星が輝いているのか  
探してみよう。

3月13日（土）

月齢：0

月の出：午前6時41分

月の入：午後6時12分



- ★ 一等星
- 二等星
- 三等星
- 四等星

3月  
1日 午後9時の星図  
15日 午後8時の星図

3月27日（土）

月齢：14

月の出：午後4時53分

月の入：午前5時27分

## 大野城市 北コミュニティセンター

〒816-0912 福岡県大野城市御笠川一丁目17-1

TEL: 092-513-0099

FAX: 092-504-5102

休館日：毎月第3火曜日（休館日が祝日の場合はその翌日）  
年末年始（12月28日から翌年1月4日まで）

開館時間：午前9時～午後9時

## 今月のイベント

3月13日(土)  
午後7時～午後9時



### 「おうし座・ふたご座・その次は？」

冬の星座&誕生日星座のおうし座とふたご座。  
次に来るのは冬と春の間にある「かに座」です。

3月21日(日)  
午後3時～午後5時



### 「手作り望遠鏡工作 in 中央コミ」

自分だけの望遠鏡が作れる工作教室です。  
今回の会場は中央コミュニティセンターなので  
ご注意ください。

定員：15名(予約優先)  
参加費：2700円(材料費として)

3月27日(土)  
午後7時～午後9時



### 「明るいご近所星シリウス」

太陽系から近いところにある星「シリウス」を  
持つ“おいぬ座”を中心にご案内します。

2月13日～3月20日(毎週土)  
午後4時～午後5時30分



### 「ボランティア養成講座」

望遠鏡を使って星を案内する「天文ボランティア」  
になってみたい方へ向けた簡単な講座を開催。  
詳細は募集チラシをご確認ください。

## ～フク天文情報～

### 「夢の超音速飛行」



皆さんは飛行機に乗ったことがありますか？  
日本の中だけでなく、海外だってその日のうち  
に行けてしまうすごい乗り物です。しかし、昔  
はもっと速く飛べる飛行機があったことをご存  
知でしょうか。それが1969年3月2日に初飛  
行した超音速旅客機「コンコルド」です。“超  
音速”とついているだけあって、その最高速度  
は音よりも早く、現在の飛行機で8時間15分  
かかるニューヨーク～パリ間を3時間45分で  
飛んでいました。

こんなにすごい飛行機なのになぜ今飛んでい  
ないのでしょうか。その大きな理由は、あまりに  
も“うるさかったから”です。コンコルドは超  
音速で飛ぶと雷のような大きな爆発音を出す、  
とてつもなく迷惑な飛行機だったのです。その  
ため、速く飛ぶ場所は海の上など人の少ないと  
ころだけと決められていたようです。

現在はJAXAなどの研究機関や世界中の航空  
系企業が、騒音の少ない超音速旅客機を研究し  
ています。開発が進む有人ロケットと研究中の  
超音速旅客機が完成すれば、世界中の人が宇宙  
旅行を楽しむ時代がぐんと近づきますね。チケ  
ット代はとてつもなく高そうだけど。

## 天文ボランティア募集中！

＜北コミで星の案内してみませんか？＞

ボランティア登録できます！

↓詳細は北コミまで↓

[ 詳細・申込先 ]

←北コミュニティセンターホームページ

または

北パートナーシップ活動支援センター

☎ 092-513-0099



北コミュニティセンターホームページ  
<http://onojo-com.info/kita/>



スタードームまどかTwitter  
<https://twitter.com/StarDomeMADOKA>



スタードームまどかFacebook  
<https://www.facebook.com/StarDomeMADOKA/>



## 3月天文カレンダー

4日(木) 火星とプレアデス星団が最接近

5日(金) 啓蟄(太陽黄経345°)

6日(土) 下弦の月 ●

水星が西方最大離角

8日(月) 小惑星ベスタが衝

10日(水) 細い月と土星が接近

11日(木) 海王星が合

13日(土) 新月 ●

18日(木) 月の距離が遠い(40万5253km)

19日(金) 月と火星が接近

20日(土) 春分(太陽黄経0°)

21日(日) 上弦の月 ●

24日(水) 金星が外合

27日(土) 木星の衛星エウロパの影にイオが  
入る(部分食・減光0.5等)

29日(月) 満月 ○(ワームムーン)

30日(火) 月の距離が近い(36万0309km)